

Lamination OneWayPro® PET 036 High-Tack Ultraclear

FICHE TECHNIQUE

Description :

Film polyester Ultra Clear 36 microns, colle solvant ultraclear high-tack, liner polyester 36 microns, backing polyester 25 microns.

Caractéristiques :

La lamination **OneWayPro® PET 036 High-Tack Ultraclear** est recommandée pour la protection long terme des films microperforés **OneWayPro®**. La lamination permet une protection contre la poussière, la pollution, l'eau et les UV et permet au film microperforé que les trous ne soient pas bouchés et que ce dernier garde toute sa transparence. La lamination permet également un enlèvement plus aisé du microperforé (en un seul morceau). La colle high-tack a été spécialement conçue pour protection des impressions UV qui demandent une plus grande adhérence de la lamination dû à la granulosité de l'impression.

Très bonne stabilité dimensionnelle.

Très bonne transparence.

Très bonne adhérence.

Très bonne résistance à l'abrasion et aux cycles de lavage automatique.

Très bonne résistance aux produits chimiques, aux solvants ainsi qu'à certains acides et alcalins dilués.

Protège les impressions contre les graffiti. La lamination peut également servir de protection pour les feutres à sec (encre effaçable).

Utilisations :

Lors du pelliculage sur impressions, les encres doivent être complètement sèches et ne peuvent pas contenir de silicone. Un délai de 24 heures après impression est préférable. La lamination **OneWayPro® PET 036 High-Tack Ultraclear** est compatible avec les impressions de type sérigraphiques et numériques, ainsi que les encres solvant, éco-solvant, mild-solvant, latex et UV.

OneWayPro®

HIGH QUALITY ONEWAY VISION

Toutefois, pour l'UV l'adhérence sur l'encre est variable d'une machine à l'autre. Un test est donc préférable.

Remarques :

La lamination **OneWayPro® PET 036 High-Tack Ultraclear** est à utiliser sur surfaces planes uniquement. Ne pas utiliser la lamination sur surfaces courbes, même très légèrement. Pour les surfaces courbes, utiliser la lamination **OneWayPro® POLY 060 Ultraclear** ou **OneWayPro® CAST 050 Ultraclear**.

Lors de la lamination, veiller à ce que la tension du microperforé et de la lamination soient identiques. L'application du film **OneWayPro®** pelliculé ne peut s'effectuer en aucun cas avec un liquide d'application ou de l'eau.

Durabilité :

La durée maximum d'utilisation conseillée est de 3 ans.

Stockage :

2 ans - entre 15 et 25°C et une humidité de 45 à 55% dans la boîte d'origine.

Transport :

Les films **OneWayPro®** peuvent être enroulés lors du transport, image vers l'extérieur, à condition de garder un diamètre minimum de 15 cm.

Adhérence :

Quick tack on glass: 20 N/25 mm +/- 3,5 N/25 mm (FTM 9)

Résistance en traction 180° sur vitre après 20 minutes : 15 N/25 mm +/- 3,5 N/25 mm (FTM 1)

Résistance en traction 180° sur vitre après 24 heures : 16 N/25 mm +/- 3,5 N/25 mm (FTM 1)

Température d'application : 10° à 40° C

Température d'utilisation : -20°C à 80° C

Zoning de la Voie Cuivrée, 19
5503 Sorinnes (Belgium)
Mobile : +32 472 466 109
Email : sales@onewaypro.eu

Références Produit :

PET HT	36μ	Ultraclear 36μ High-Tack PET	PET Liner	1,03 x 50	PET-036-HT-103050
				1,03 x 100	PET-036-HT-103100
				1,35 x 50	PET-036-HT-135050
				1,35 x 100	PET-036-HT-135100
				1,50 x 50	PET-036-HT-150050

Remarque :

Les informations reprises sur cette fiche technique se basent sur des tests effectués en laboratoire et expériences que nous avons acquises dans la pratique. Elles ne pourraient pas constituer une garantie juridique. Un test préalable à l'utilisation doit être effectué.

La durabilité est estimée d'après les conditions d'exposition en Europe Centrale. La durée de vie réelle du produit dépend de la préparation du support, des conditions d'exposition et de la maintenance du marquage. On peut s'attendre à une dégradation des performances en extérieur lorsque les films sont exposés vers le sud, s'ils sont appliqués dans des régions où la température est souvent élevée telles que les pays d'Europe du sud, ou dans des régions polluées.